

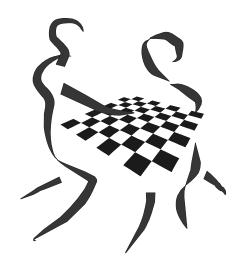
Antônio Villar Sandro Heleno Antonio Bento Adriano Valle

XADREZ NAS ESCOLAS

A ATIVIDADE XADREZ

O xadrez é uma agradável atividade lúdica, praticada por dois jogadores que movem peças brancas e pretas, alternadamente, num campo denominado **tabuleiro** de xadrez.

O objetivo do jogo é dar **xeque-mate** no rei do adversário.



O TABULEIRO DE XADREZ

O tabuleiro é formado por 64 casas, dispostas alternadamente, sendo 32 brancas e 32 pretas.

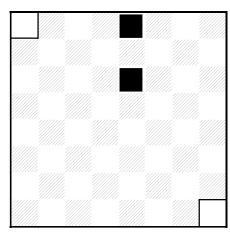


figura 1. O tabuleiro de xadrez

O tabuleiro é colocado de modo que a primeira casa à direita de cada jogador seja branca.

O tabuleiro é composto de 8 fileiras, 8 colunas e 26 diagonais.

Fileira é uma seqüência de casas brancas e pretas dispostas, alternadamente, em posição horizontal. Tem sempre 8 casas.

Coluna é uma seqüência de casas brancas e pretas dispostas, alternadamente, em posição vertical. Tem sempre 8 casas.

Diagonal é uma seqüência de casas de mesma cor, dispostas num mesmo sentido, variando de 2 a 8 casas.

As fileiras são numeradas de 1 a 8 e as colunas recebem letras de **a** até **h**. (figura 2)

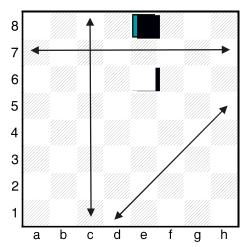


figura 2. Fileira, coluna e diagonal

Cada casa do tabuleiro é identificada por um endereço que é formado pela letra de sua coluna e o número de sua fileira. (figura 3)

8	a8	b8	с8	d8		f8	g8	h8
7	a7	b7	c7	d7	e7	f7	g7	h7
6	a6	b6	c6	d6		f6	g6	h6
5	a5	b5	c5	d5	e5	f5	g5	h5
4	a4	b4	c4	d4	e4	f4	g4	h4
3	a3	b3	с3	d3	e3	f3	g3	h3
2	a2	b2	c2	d2	e2	f2	g2	h2
1	a1	b1	c1	d1	e1	f1	g1	h1
-	а	b	С	d	е	f	g	h

figura 3. O endereço das casas

AS PEÇAS

Cada jogador inicia a partida com dezesseis peças. (figura 4)



figura 4. As peças

Na posição inicial das peças, as brancas ficam na primeira e segunda fileiras, enquanto que as pretas ocupam a sétima e oitava fileiras. (figura 5)

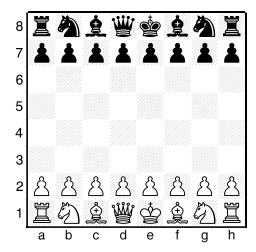


figura 5. A posição inicial das peças

Observe que a dama branca inicia o jogo na casa branca **d1** e a dama preta na casa preta **d8**, ou seja, dispostas na mesma coluna **d**.

Os reis ficam nas casas ao lado da dama; o rei branco na casa e1 e o rei preto na casa e8.

Os bispos ocupam as casas c1, f1, c8, f8.

Os cavalos ocupam as casas b1, g1, b8, b8.

As torres ocupam as casas a1, h1, a8, h8.

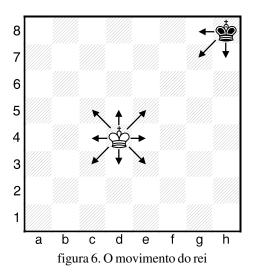
Os peões brancos ficam na segunda fileira e os peões pretos na sétima fileira.

O MOVIMENTO DAS PEÇAS

Movimento, também chamado de lance, é o deslocamento de uma peça da casa de origem para outra que esteja vazia.

O REI

O rei pode ser movido apenas uma casa por vez, na fileira, coluna ou diagonal. (figura 6)



A DAMA

A dama pode ser movida para qualquer casa vazia ao longo da fileira, coluna ou diagonal. (figura 7)

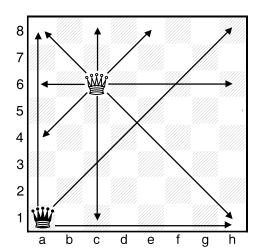


figura 7. O movimento da dama

A TORRE

A torre pode ser movida para qualquer casa vazia ao longo da fileira ou coluna. (figura 8)

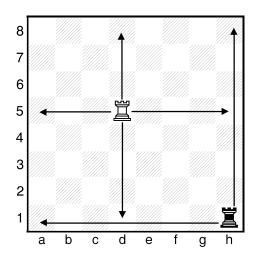


figura 8. O movimento da torre

O BISPO

O bispo pode ser movido para qualquer casa vazia ao longo da diagonal.

Cada jogador terá um bispo que se move apenas pelas casas brancas e outro que se move apenas pelas casas pretas. (figura 9)

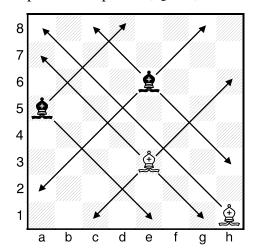


figura 9. O movimento do bispo

O CAVALO

O movimento do cavalo assemelha-se à letra "L", formada por quatro casas. (figura 10)

O cavalo é o único que, ao fazer um movimento, pode saltar sobre as demais peças.

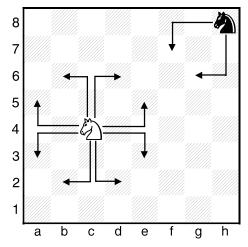


figura 10. O movimento do cavalo

O PEÃO

O peão pode ser movido ao longo da coluna para a casa vazia mais próxima. Ao ser jogado pela primeira vez, cada peão pode andar uma ou duas casas. O peão não se move para trás. (figura 11)

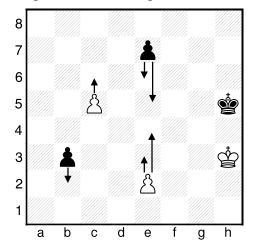


figura 11. O movimento do peão



A CAPTURA DAS PEÇAS

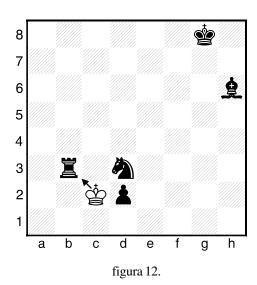
Captura é o movimento de uma peça para uma casa já ocupada por uma peça do adversário.

Após efetuada a captura, a peça do adversário é, imediatamente, retirada do tabuleiro.

O peão é o único que captura de maneira diferente do seu movimento. A captura é feita sempre em diagonal, movendo-se uma casa apenas.

O rei é a única peça que não pode ser capturada.

Na figura 12, o rei pode capturar somente a torre. O peão e o cavalo não podem ser capturados porque estão defendidos por peças adversárias.



Na figura 13, a dama pode capturar qualquer um dos três peões.

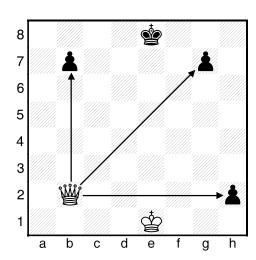
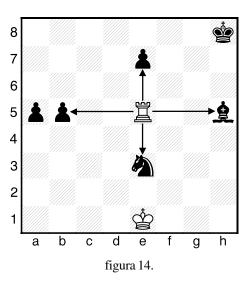
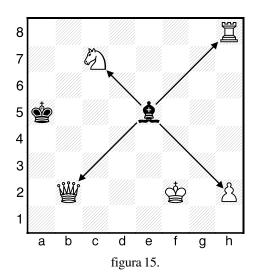


figura 13.

Na figura 14, a torre pode capturar o bispo, ou o cavalo, ou o peão em e7, ou o peão em b5. O peão em a5 não pode ser capturado, porque a torre não salta sobre o peão em b5.



Na figura 15, o bispo pode capturar a dama, ou a torre, ou o cavalo, ou o peão.



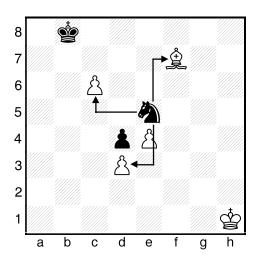


figura 16.

Na figura 16, o cavalo pode capturar o bispo em f7, ou o peão em c6, ou o peão em d3. Para capturar o peão em d3, ele salta sobre o peão em e4.

Na figura 17, se a vez de jogar é das pretas, o peão em c6 pode capturar o peão em b5. Se jogam as brancas, o peão em b5 pode capturar o peão em c6. O peão em f3 pode capturar o bispo em g4. A captura do cavalo em e4 seria um lance ilegal porque deixaria o rei branco em xeque.

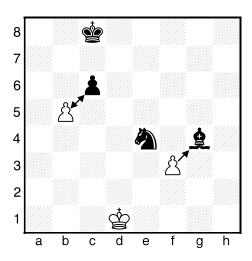


figura 17.

A NOTAÇÃO DA PARTIDA

Uma partida de xadrez pode ser anotada por vários sistemas.

Por intermédio da notação, é possível jogar xadrez por carta, e-mail, telefone e em clubes virtuais na internet.

Atualmente, o sistema oficial é o algébrico.

As peças recebem o símbolo da peça ou sua letra inicial maíuscula:

Rei = $\stackrel{.}{\Phi}$ = **R**, Dama = $\stackrel{.}{\mathbb{H}}$ = **D**, Torre = \mathbb{H} = **T**, Bispo = $\stackrel{.}{\mathbb{L}}$ = **B**, Cavalo = $\stackrel{.}{\mathbb{L}}$ = **C**.

O peão é representado pela letra da coluna.

Para ler ou escrever um lance, indica—se a letra inicial da peça (ou o símbolo) e o endereço da casa para onde ela vai. Exemplo: Re2 ou \$\frac{1}{2}\$e2 (o rei vai para a casa e2), Db5 ou \$\frac{10}{2}\$b5, Tf1 ou \$\frac{10}{2}\$f1, Bg5 ou \$\frac{1}{2}\$5, Cd2 ou \$\frac{10}{2}\$d2, e4 (o peão vai para a casa e4).

Em caso de capturas, o lance é anotado normalmente, colocando—se um x após a letra inicial da peça. Exemplo: Rxh2 ou \triangle xh2 (o rei captura em h2), Dxd8 ou \triangle xd8, Txe4 ou \triangle xe4, Bxc6 ou \triangle xc6, Cxd2 ou \triangle xd2.

Para capturas feitas por peões, indica-se a

letra de sua coluna e o endereço da casa da peça capturada. Exemplo: exd5 (o peão da coluna e captura a peça na casa d5), axb6, exf7, gxf5.

Quando duas peças iguais puderem se mover para a mesma casa, indica-se, após a inicial da peça a ser jogada, a letra da coluna, caso a outra peça esteja na mesma fileira; ou, o número da fileira, caso a outra peça esteja na mesma coluna.

Exemplos:

- se um cavalo está em b3 e outro em f3, deve-se anotar Cbd2 ou Cfd2.
- se uma torre está em h7 e outra em h1, deve-se anotar T7h4 ou T1h4.

O VALOR RELATIVO DAS PEÇAS

Para orientação do jogador em possíveis trocas de peças durante a partida, deve-se seguir inicialmente a seguinte escala de valores, tendo como unidade de valor, o peão:

Dama = 9 peões Torre = 5 peões Bispo = 3 peões Cavalo = 3 peões

Como o jogador irá perceber, esses valores podem variar dependendo da posição. Por exemplo, um bispo pode valer mais que um cavalo ou um cavalo valer mais que um bispo; um cavalo pode valer mais que uma torre; três peões podem valer mais que um bispo; etc.

O XEQUE E O XEQUE-MATE

O rei estará em xeque sempre que estiver na trajetória de uma peça adversária.

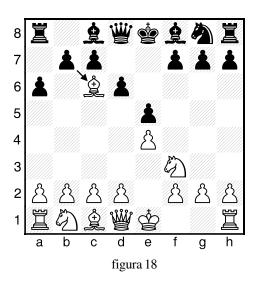
O rei não pode permanecer em xeque. O xeque deve ser defendido ou evitado da seguinte forma:

- a) capturando a peça que dá xeque;
- b) movendo o rei para uma casa que não esteja sob o alcance das peças adversárias;
- c) interpondo uma peça da mesma cor que obstruirá a ação da peça adversária.

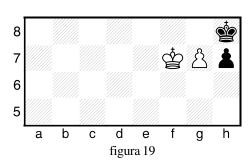
O rei estará em xeque-mate se nenhuma das três defesas acima for possível.

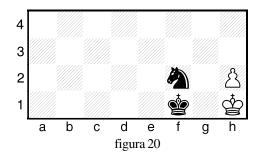
Neste caso a partida estará terminada com a vitória de quem deu o mate.

Na figura 18, o rei está em xeque porque está atacado pelo bispo. O xeque pode ser defendido com a colocação de uma peça em d7, com o deslocamento do rei para e7 ou com a captura do bispo pelo peão de b7. A melhor alternativa é a captura do bispo, pois as outras opções deixariam as pretas com uma peça a menos.



Veja nas figuras de 19 até 23 (representações parciais do tabuleiro), exemplos de xeque-mate.





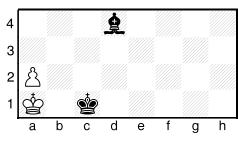
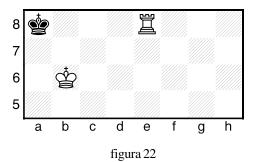
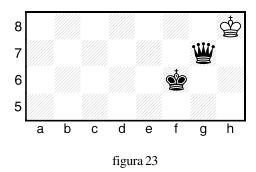


figura 21





OS MOVIMENTOS ESPECIAIS

O ROQUE

O objetivo do roque é proteger o rei colocando-o nos cantos e centralizando a torre.

O roque é o único lance especial que envolve o movimento conjunto do rei e uma das torres.

O roque é ilegal se o rei e a torre já tiverem sido movidos anteriormente.

Além disso, as casas entre o rei e a torre devem estar vazias.

Há dois tipos de roque:

- a) pequeno, com a torre do rei;
- b) grande, com a torre da dama.

O roque é executado da seguinte forma: move-se o rei duas casas na direção de uma das torres, completando o movimento, a torre passa a ocupar a próxima casa do outro lado, ou seja, a casa que o rei tinha atravessado.

O roque estará temporariamente proibido se:

- a) estiver atacada por uma peça do adversário a casa que o rei ocupa, ou a casa pela qual passará, ou a casa que ocupará;
- b) houver alguma peça entre o rei e a torre com a qual o roque será efetuado.

Veja nas figuras de 24 a 27 (representações parciais do tabuleiro), exemplos de roques pequeno e grande executados pelas brancas.



Figura 24. O roque pequeno (antes)

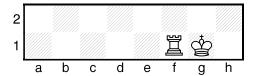


Figura 25. O roque pequeno (depois)

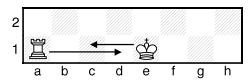


Figura 26. O roque grande (antes)

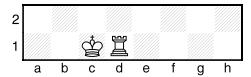


figura 27. O roque grande (depois)

A PROMOÇÃO

Ocorre a promoção quando um peão chegar à última casa, ou seja, a casa mais distante da posição inicial.

O peão deve, então, ser imediatamente substituído por qualquer peça de mesma cor, exceto rei, como parte de uma mesma jogada.

Geralmente, o peão é promovido a dama, que é a peça mais poderosa do tabuleiro.

Mas pode ser promovido, também, a torre, bispo ou cavalo de mesma cor, dependendo da estratégia do jogador.

Veja nas figuras 28 e 29, um exemplo de promoção do peão a dama.

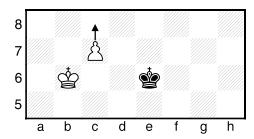


figura 28. O peão é jogado na oitava fileira

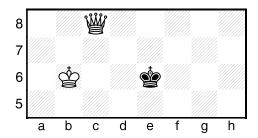
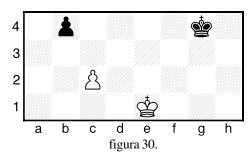


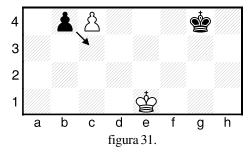
Figura 29. O peão é promovido a dama

A CAPTURA "EN PASSANT"

A captura "en passant" é um movimento especial feito pelos peões brancos que estiverem na quinta fileira ou pelos peões pretos que estiverem na quarta fileira do tabuleiro.Na figura 30, o peão preto está na casa b4, na quarta fileira.



Na figura 31, o peão de c2 avançou duas casas e foi à casa c4 em seu primeiro lance. Com este lance o peão branco passou pela casa c3 que está atacada pelo peão de b4.



Na figura 32, o peão de b4 já capturou o peão de c4 "en passant" e ocupa a casa c3 como se estivesse capturando um peão nesta casa. A captura "en passant" é opcional mas só pode ser executada imediatamente. Se optar por outro lance, o jogador perde tal direito.

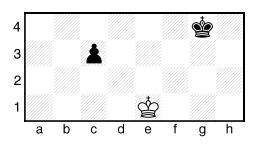


figura 32.

A PARTIDA

O jogador com as peças brancas faz o primeiro lance.

O adversário, com as peças pretas, passa, então, a ter a vez de jogar, e deve responder o lance.

E a partida continua, cada um fazendo um lance de cada vez.

Podem acontecer os seguintes resultados em uma partida: vitória das brancas (1-0), vitória das pretas (0-1) ou empate (1/2-1/2).

A partida pode terminar com o xeque-mate, com abandono ou perda pelo tempo por um dos jogadores ou com alguma das formas de empate possíveis.

A partida está empatada:

- a) quando nenhuma peça pode ser movida e o rei não se encontra em xeque. Esta situação é conhecida como rei afogado. Isto termina imediatamente a partida, desde que tenha sido legal o lance que produziu a posição de afogado;
- b) mediante comum acordo entre os dois jogadores, durante a partida. Isto termina imediatamente a partida;
- c) se uma posição idêntica está por aparecer, ou apareceu pelo menos três vezes no tabuleiro e houver reivindicação de empate pelo interessado conforme o ritual legal;
- d) quando nenhum dos jogadores tiver material suficiente para dar mate no rei adversário, diz-se que a partida terminou numa posição morta.
- e) quando houver uma reclamação conforme o ritual legal, de que os últimos 50 lances de cada lado tenham sido efetuados sem captura de peça nem movimento de peão.

Exemplos:

- final de rei contra rei;
- final de rei e cavalo contra rei;
- final de rei e bispo contra rei;
- final de rei e bispo contra rei e bispo que se movem na mesma diagonal.

10 DICAS PARA JOGAR UMA PARTIDA

- 1. Começe a partida avançando duas casas o peão da coluna e ou o peão da coluna d.
- 2. Coloque logo em jogo as peças menores (cavalos

- e bispos). As melhores casas para os cavalos são f3 e c3 (brancas) e f6 e c6 (pretas), porque controlam o centro do tabuleiro.
- **3.** Evite mover a dama nos primeiros lances porque ela facilmente pode ser atacada por peças de menor valor.
- **4.** Não jogue várias vezes com a mesma peça ou dê xeque sem necessidade.
- **5.** Procure proteger o seu rei, rocando o mais cedo possível.
- **6.** Seja cauteloso nos movimentos de peão (principalmente aqueles à frente do roque), já que não podem voltar.
- 7. Evite trocas de peças que deixem seu adversário com mais peças, ou seja, em vantagem material.
- **8.** Mantenha a concentração: observe todo o tabuleiro antes de fazer seu lance.
- **9.** Assuma a iniciativa atacando as peças do adversário sempre que possível.
- **10.** Anote a partida para analisá-la mais tarde, procurando descobrir e corrigir os seus erros.

XADREZ NA INTERNET

Na internet estão disponíveis informações, partidas, artigos e é possível até jogar. Segue abaixo, uma pequena seleção de endereços:

http://www.cbx.org.br
http://www.clubedexadrez.com.br
http://www.persocom.com.br/bcx
http://www.cex.org.br
http://www.brasilbase.pro.br
http://www.ixc.com.br
http://www.fide.com
http://www.chesscafe.com
http://www.chessbase.com/espanola
http://www.chesscenter.com/twic/twic.html
http://www.chessclub.com

http://www.laplaza.org.ar